Protorosaure

Els **protorosaures** (*Protorosaurus*) són un gènere de sauròpsids (rèptils) de l'ordre Prolacertiformes. És el arcosauromorf més primitiu que es coneix. Va viure a finals del període Permià a Alemanya i arribava a tindre dos metres de llargària.

En 1914, Lawrence Lambe va trobar un nou dinosaure ceratopsià al que també va anomenar *Protorosaurus* ("anterior al *Torosaurus*"). Quan Lambe es va assabentar que aquest nom ja havia sigut emprat, el va canviar de nom a *Chasmosaurus*.

Al Geoparc de Paleorrota, a Rio Grande do Sul, al Brasil, es van trobar tres vèrtebres i alguns ossos més d'aquest animal.

Els protosaures feien uns dos metres de llargària, i era un animal prim paregut als llangardaixos, amb el coll i les potes llargues. El seu cos suggereix que era de moviments ràpids, encara que s'alimentava principalment d'insectes.[1] Estava emparentat amb els *Czatkowiella* que visqueren a la zona on es troba Polònia, a l'Olenekià, al Triàsic Inferior.[2]

Protorosaure

Protorosaurus

Fòssil de *Protorosaurus speneri* al Museu Teyler, Haarlem

Període

Permià superior

Estat de conservació

Fòssil

Taxonomia

Super-regne	Eukaryota
Regne	Animalia
Fílum	Chordata
Ordre	Protorosauria
Família	Protorosauridae
Gènere	***Protorosaurus*** von Meyer, 1830

Dibuix que representa un *Protorosaurus speneri*.

Referències

1. Palmer, D.. *The Marshall Illustrated Encyclopedia of Dinosaurs and Prehistoric Animals*. Londres: Marshall Editions, 1999, p. 93. ISBN 1-84028-152-9.
2. Borsuk–Białynicka, M.; Evans, S.E. «A long–necked archosauromorph from the Early Triassic of Poland (http://palaeontologia.pan.pl/PP65/PP65_203-234.pdf)» (pdf) (en anglés). *Palaeontologia Polonica*, 65, 2009, pàg. 203–234 [Consulta: 24 gener 2012].

Enllaços externs

A Wikimedia Commons (https://commons.wikimedia.org/wiki/P%C3%A0gina_principal?uselang=ca) hi ha contingut multimèdia relatiu a: ***Protorosaure***

Obtingut de «https://ca.wikipedia.org/w/index.php?title=Protorosaure&oldid=23152616»

La pàgina va ser modificada per darrera vegada el 11 abr 2020 a les 09:48.

El text està disponible sota la Llicència de Creative Commons Reconeixement i Compartir-Igual; es poden aplicar termes addicionals. Vegeu les Condicions d'ús. Wikipedia® (Viquipèdia™) és una marca registrada de Wikimedia Foundation, Inc.